

Δ	nr	١li	ca	tic	ın/	Co	nt	ro	ΙN	lo
_	۲۲	,,,	u	uc	' 11 1/	v	,,,,,		,,,	

10/601,038 Examiner

Linh V. Nguyen

Applicant(s)/	Patent	under
Recyamination	nn n	

JIANG ET AL.

Art Unit

2819

CLASS	RIGINAL SUBCLASS	CLASS	CROSS REFERENCE(S) SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
341	154	341	144										
000000000000000000000000000000000000000	AL CLASSIFICATION												
103M	1 / 78												
	1												
	1												
	1												
	1												
Lull	u yya Z/: langExaminer) (Dat	24/05		ie had chael Tok		kar	Total Claims	Allowed	i: 18				
/	1609	380S (Date)	Superviso	ry Patent l cay Cente ary Examiner	Examiner	O.G. Print Claim	(s)	O.G. Print Fig					

E E	Claims renumbered in the same order as presented by applicant								☐ CPA			□ T.D.			R.1.47				
2 2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 4 34 64 94 124 154 184 5 5 35 65 95 125 155 185 8 36 66 96 126 156 186 6 7 37 67 97 127 157 187 7 8 38 68 98 128 158 188 8 9 39 69 99 129 159 189 9 10 40 70 100 130 160 190 10 11 41 71 101 131 161 191 11 12 42 72 102 132 162 192 12 13 43 73	Final	Original		Final	Original		Final	Original	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
2 2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 4 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 8 36 66 96 126 156 186 6 7 37 67 97 127 157 187 7 8 38 68 98 128 158 188 8 9 39 69 99 129 159 189 9 10 40 70 100 130 160 190 10 11 41 71 101 131 161 191 11 12 42 72 102 132 162 192 12 13 43 73 103 133 163		1			31			61		91			121			151			181
3 33 63 93 123 153 183 4 4 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 6 7 37 67 97 127 157 187 7 8 38 68 98 128 158 188 8 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 10 11 41 71 101 131 161 191 11 12 42 72 102 132 162 192 12 13 43 73 103 133 163 193 13 14 44 74 104 134 164 194 </td <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>32</td> <td></td> <td></td> <td>62</td> <td></td> <td>92</td> <td></td> <td></td> <td>122</td> <td></td> <td></td> <td>152</td> <td></td> <td></td> <td></td>		2			32			62		92			122			152			
H	3				33			63		93						153			
S	4	4			34			64		94						154			184
6 7 37 67 97 127 157 187 7 8 38 68 98 128 158 188 8 9 39 69 99 129 159 189 10 11 41 71 101 131 161 191 1 12 42 72 102 132 162 192 12 13 43 73 103 133 163 193 13 14 44 74 104 134 164 194 14 15 45 75 105 135 165 195 15 17 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 18	5				35			65		95			125			155			185
7, 8 38 68 98 128 158 188 8 9 39 69 99 129 159 189 9 10 40 70 100 130 160 190 10 11 41 71 101 131 161 191 11 12 42 72 102 132 162 192 12 13 43 73 103 133 163 193 13 14 44 74 104 134 164 194 14 15 45 75 105 135 165 195 16 18 46 76 106 136 166 196 17 19 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 18 20 50		Ø			36			66		96			126			156			186
8 9 39 129 159 189 9 10 40 70 100 130 160 190 10 11 41 71 101 131 161 191 11 12 42 72 102 132 162 192 12 13 43 73 103 133 163 193 13 14 44 74 104 134 164 194 14 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 18 20 50 80	6	7			37			67		97			127			157			187
10		8			38			68		98			128			158			188
10	8				39			69		99			129			159			189
U 12 42 72 102 132 162 192 12 13 43 73 103 133 133 163 193 13 14 44 74 104 134 164 194 14 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 18 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83	9	10			40					100			130			160			190
12	10	11			41			71		101			131			161			191
13	- []	12			42			72		102			132			162			192
14		13			43			73		103			133			163			193
16	13	14			44			74		104			134			164			194
16	14	15			45			75		105			135			165			195
16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 18 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 149 179 209		16			46			76		106			136			166			196
16 18 48 78 108 138 168 198 17 19 49 79 109 139 169 199 18 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	15	17			47			77		107			137			167			197
18 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	16	18			48			78		108			138			168			198
18 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		19			49			79		109			139			169			199
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	18				50			80		110			140			170			
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		21						81		111			141			171			201
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					52			82		112			142						202
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209										113			143			173			203
26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209					54			84		114			144			174			204
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		25			55		_	85		115			145			175			205
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209										116			146			176			206
29 59 89 119 149 179 209		27			57			87		117			147			177			207
29 59 89 119 149 179 209		28			58			88		118			148			178			208
					59			89		119			149			179			
1 1		30			60			90		120			150			180			210